Mysql默认配置项：/etc/my.cnf

->

[mysqld]

user=mysql

basedir=/usr/local/mysql

datadir=/data/mysql

server\_id=6

port=3306 //端口

#skip-grant-tables //不验证密码，node.js连接时，不支持

socket=/tmp/mysql.sock

[mysql]

socket=/tmp/mysql.sock

prompt=mysql: //输入时显示

配置后，node.js连接代码：

var mysql = require('mysql');

var connection = mysql.createConnection({

  host     : 'localhost',

  user     : 'root',

  password : 'LiuDi123',

  database : 'wechat\_data',

});

connection.connect();

var  sql = 'SELECT \* FROM visit';   //查询table1表的所有数据

connection.query(sql,function (err, result) {

        if(err){

          console.log('[SELECT ERROR] - ',err.message);

          return;

        }

       console.log('--------------------------SELECT----------------------------');

       console.log(result);

       console.log('------------------------------------------------------------\n\n');

});

connection.end();

如果报错，进入mysql，输入如下指令：

mysql> alter user 'root'@'localhost' identified with mysql\_native\_password by '123456';

Query OK, **0** rows affected (**0.27** sec)

mysql> flush privileges;

Query OK, **0** rows affected (**0.08** sec)

错误原因：mysql8.0以上加密方式，Node还不支持。